## AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

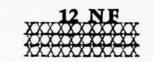
PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DU NORD-OUEST (Tél. Arras 23-14)

(SEINE-MARITIME, SOMME, PAS-DE-CALAIS, NORD)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. C. C. P. , LILLE 57-01-67

ABONNEMENT ANNUEL



nºXLII - 23 MARS 1964

INFORMATIONS

POIRIER

ARBRES FRUITIERS

FAVELURE : Le vrai départ de la végétation est en cours. Les bourgeons éclatés sont maintenant susceptibles d'être contaminés par les conidies issues des chancres de rameaux. Si cela n'a déjà été fait tout récemment, il convient d'appliquer dès réception de cette note, un traitement cuprique sur les variètés sensibles à la Tavelure.

Sur les arbres qui n'ont pas subi de traitement de pré-débourrement aux huiles jaunes, il y a intérêt à adjoindre à la bouillie un oléoparathion ou un oléomalathion.

## POMMIER

CHAN CRE : Sur les variètés très attaquées (en particulier, groupe des Red-Delicious) un traitement cuprique dès le départ de la végétation complète les traitements à la chute des feuilles et les mesures d'éradication (curetage, taille...)

OIDIUM : Dans les vergers très atteints, plusieurs traitements préfloraux appliqués dès l'éclatement des bourgeons sont généralement conseillés.

ANTHONOME : Dans les situations sensibles, ajouter à la bouillie un produit à base de H.C.H. ou de lindane ce qui permettra de lutter éventuellement contre les premières manifestations

de PUCERON VERT.

En résumé, actuellement sur pommier :

soit huiles jaunes + Cuivre pour les variètés n'ayant pas dépassé le stade C (éclatement du bourgeon).

- soit Cuivre + H.C.H. ou lindane et éventuellement + soufre ou karathane pour les variètés situées entre C et D (oreille de souris).

RAPPEL: TRAITEMENTS SUR ARBRES FRUITIERS A NOYAUX.

COLZA: Surveiller les champs en cas de beau temps et intervenir éventuellement contre le charançon de la tige.

GRANDES CULTURES

CULTURES MARAICHERES

MOUCHE DES SEMIS : Cette mouche est surtout dangereuse dans nos régions sur Haricot et Mais. Le traitement le plus économique consiste à désinsectiser les semences avec un produit à base de Lindane (25 Grs de matière active / 100 Kgrs de semence) ou d'Heptachlore (50 Grs de matière active / 100 Kgrs de semence).

MOUCHE DE LA CAROTTE - MOUCHE DU CHOU - MOUCHE DE L'OIGNON : L'incorporation d'un insecticide dans le sol, localisée aux lignes de semis semble à préférer. Les doses de matière active pour are sont alors : Aldrine (40 Grs) Chlordane (80 Grs) Heptachlore (30 Grs) Parathion (100 Grs) Dans tous les cas, le traitement des semences avec un produit fongicide (par exemple,

Thirame = T.M.T.D.) est à conseiller.

RHIZOCTONE VIOLET SUR CAROTTES : éviter l'apport de fumier frais et l'excès d'azote. Le scl doit être bien drainé et correctement chaulé. Les rotations culturales doivent être bien respectées (éviter les précédents P.deT., betteraves, légumineuses). Le sol doit être maintenu bien propre et les racines malades doivent être détruites. De plus, on peut limiter les dégats par un traitement du sol avec du Pentachloronitrobenzène à la dose de 10 grs de matière active par m-

POURRITURE GRISE / AIL ET OIGNON : L'enrobage des bulbes avec du P.C.N.B. ou le traitement du sol (voir ci-dessus) est conseillé.

Le Contrôleur : R. DIVOUX